



Carta a la familia

Estimada familia:

En la siguiente unidad de nuestra clase de ciencias vamos a “Explorar el espacio”. Averiguaremos el tamaño del sistema solar. Observaremos los efectos de una fuerza sorprendente, la gravedad, que mantiene los planetas en órbita y hace que las naves espaciales estén cayendo hacia la Tierra, pero sin lograrlo. Lanzaremos un cohete de botella, observaremos en acción las leyes de movimiento de Newton, después averiguaremos las diferencias entre la vida en órbita y la vida sobre la superficie terrestre. Incluso jugaremos con juguetes—a favor de la ciencia, por supuesto—y compararemos cómo se comportan en la Tierra y en condiciones “de ingravidez” a bordo de una nave espacial. Miraremos más allá del sistema solar mientras estudiamos las propiedades de las constelaciones y las estrellas.

Ustedes pueden lograr que la ciencia cobre vida para su niño dentro y en torno al hogar. Su niño recibirá tareas para la casa en que necesita salir de noche para observar planetas y estrellas en el cielo nocturno. Por favor, acompañen a su niño, tanto por seguridad, como para que tengan oportunidad de compartir lo que está aprendiendo. Pueden llevar las observaciones de su niño más allá de las tareas. ¿Tienen un telescopio o un par de binoculares? Pueden mostrar a su niño los planetas con mayor detalle. ¿Tienen computadora? Pueden tener acceso a imágenes espectaculares de planetas, galaxias y otros objetos espaciales en sitios web. Busquen en las noticias historias relacionadas con el espacio y compártanlas con su niño.

Finalmente, podríamos solicitar su ayuda en el salón de clases. ¿Hay alguien en su familia que tenga particular interés o experiencia en ciencias espaciales que pudiera compartir? De ser así, por favor completen el siguiente formulario y pidan a su niño que lo devuelva a la clase.

¡Muchas gracias por su ayuda!

Carta a la familia
Explorar el espacio

Padre o madre:

Estudiante:

Teléfono:

E-mail: